



I

ABRÉGÉ
DES TRANSACTIONS PHILOSOPHIQUES
DE LA SOCIÉTÉ ROYALE DE LONDRES,

RANGÉ PAR ORDRE DE MATIÈRES;

Ouvrage traduit de l'Anglois & rédigé par M. GIBELIN, *Docteur en Médecine, Membre de la Société Médicale de Londres, de l'Académie de Marseille, &c. &c.*

Dix Volumes in-8°. avec des Planches en taille-douce, proposés par Inscription. *On ne paye rien d'avance.*

L'ENTREPRISE que nous annonçons au Public est une des plus importantes que l'on ait faites jusqu'à ce jour pour l'avancement des Sciences naturelles. Il n'est question de rien moins que d'extraire & mettre en ordre tout ce qu'il y a de vraiment intéressant dans une des plus précieuses & des plus volumineuses Collections de Mémoires Académiques qui existent en Europe, & de présenter un Abrégé complet des Travaux scientifiques d'une Nation, qui prétend l'emporter sur toutes les autres par ses Découvertes dans les Sciences & dans les Arts, & qui appuie ses prétentions sur les plus fortes preuves.

Les *Transactions Philosophiques* contiennent une immensité de Faits, qui, se trouvant épars, &, pour ainsi dire, noyés dans un corps d'Ouvrage devenu trop volumineux, & par conséquent très-coûteux, sont nécessairement ignorés du plus grand nombre des Personnes qui

ſe livrent à l'étude de la Nature. Ce n'eſt cependant que ſur la connoiſſance des Faits qu'eſt fondée toute la ſcience dont l'homme eſt capable ; les Faits ſont les anneaux de la chaîne qui doit lui ſervir un jour à ſaiſir l'enſemble des loix de la Nature : ils ſont & ſeront, ſans doute, long-tems en trop petit nombre pour l'embraſſer toute entière. Mais en vain les hommes s'occuperoient-ils ſans relâche à faire des Expériences & des Obſervations, en un mot, à découvrir de nouveaux Faits & à augmenter ainſi la maſſe réelle de nos Connoiſſances, ſi ces matériaux, au lieu d'acquérir toute la publicité qu'ils doivent avoir pour devenir vraiment utiles, demeuroient enſevelis dans ces dépôts précieux, mais trop vaſtes, que peu de Perſonnes ſont en état de ſe procurer. Les Phyſiciens & Naturaliſtes ſeroient perpétuellement expoſés à regarder comme neuves des Découvertes déjà faites, & à perdre ainſi le fruit de leurs travaux.

L'objet que s'eſt propoſé M. Gibelin, dont le nom ſeul doit prévenir en faveur de ſon nouveau travail, eſt de mettre toutes les claſſes de Lecteurs à portée de connoître & de méditer les Découvertes & Obſervations en tout genre que contiennent les *Tranſactions Philoſophiques* depuis leur origine juſqu'à ce jour. Il n'exclut que la partie Mathématique, qui, n'étant à l'uſage que d'un petit nombre de Perſonnes, ne ſauroit entrer dans ſon plan.

Les Anglois avoient eux-mêmes ſenti combien il étoit avantageux de réduire ſous un moindre volume leur immenſe Collection ; mais l'Abrégé qu'ils publièrent en 1752, & qui ne va que juſqu'à l'année 1750, comprenant toute la partie Mathématique, ſe trouve encore trop volumineux ; il forme *onze* gros Volumes *in-4°* ; & ſi l'Ouvrage étoit continué juſqu'à ce jour ſur le même plan, il en formeroit au moins *dix-huit*. Dèslors le principal objet qu'on doit ſe propoſer dans un Abrégé, la modicité du prix, ſe trouve manqué.

Celui que nous annonçons ne ſera compoſé en tout que de *dix Volumes* in-8° ; & les différentes branches des ſciences ſeront diſpoſées par ordre de matières. Ainſi,

l'*Hiſtoire naturelle*, l'*Agriculture*, la *Botanique*, la *Phyſique générale*, les *Arts*, la *Chymie*, l'*Anatomie*, la *Médecine* & la *Chirurgie*, formeront autant de parties ſéparées. Au moyen de cet arrangement, l'on verra d'un coup d'œil tous les progrès qu'ont faits les Sciences & les Arts en Angleterre depuis plus d'un ſiècle.

Nous croyons qu'il n'eſt pas beſoin d'inſiſter davantage ſur l'utilité de cette Entrepriſe, & nous eſpérons même qu'elle ſera agréable pour toutes les Perſonnes, qui, aimant la vérité, ne ſauroient trouver à ſe ſatisfaire dans la lecture de cette foule d'Ouvrages de pure fiction dont le Public eſt inondé.

Cet Ouvrage formera *dix Volumes* in-8°. avec des Planches en taille-douce. Chaque Volume aura au moins 500 pages, caractère de Cicéro neuf. L'Impreſſion & la Correction ſeront très-ſoignées.

On délivrera les Volumes deux à deux. La *première* Livraiſon ſera faite en Août prochain; la *ſeconde* en Décembre; la *troiſième* en Avril 1787; la *quatrième* en Août ſuivant; & la *cinquième & dernière* en Décembre de la même année.

Le prix de chaque Livraiſon, compoſée de deux Volumes brochés, eſt de 9 livres; *& franc de port par la Poſte dans tout le Royaume*, 10 livres. Le prix de chaque Volume relié en veau eſt de 5 liv. 10 ſ. *La Poſte ne ſe charge que des livres brochés.*

Au premier Juin prochain, le prix des Volumes ſera augmenté pour les Perſonnes qui n'auront pas ſouſcrit.

On ne demande point d'argent à l'avance; on prie ſeulement les Perſonnes qui déſireront s'inſcrire, d'adreſſer, *franc de port*, le plutôt poſſible & avant le premier Juin, à Paris, au Sieur BUISSON, Libraire, *hôtel de Meſgrigny*, *rue des Poitevins, N°. 13*, un Engagement conçu en ces termes:

Je m'engage à prendre un Exemplaire de L'ABRÉGÉ DES TRANSACTIONS PHILOSOPHIQUES DE LA SOCIÉTÉ ROYALE DE LONDRES, *& de payer la*

ſomme de neuf livres par chaque Livraiſon compoſée de deux Volumes in-8°. *brochés, à meſure que les Livraiſons paroîtront & me ſeront annoncées. A le 178*

MM. les Souſcripteurs ſont priés d'écrire leurs Nom & Adreſſe bien exactement, afin d'éviter tout équivoque ou retard dans le ſervice lorſqu'on leur annoncera chaque Livraiſon.

On s'inſcrit auſſi chez tous les principaux Libraires & chez les Directeurs des poſtes du Royaume & de l'Europe. Et pour toute la Suiſſe, chez les Sieurs BARDE, MANGET & Compagnie, Imprimeurs-Libraires à Genève.

AVIS
SUR LE RETARD DE LA PREMIERE LIVRAISON
DE L'ÉCONOMIE RURALE ET CIVILE.

(*Voyez le Proſpectus de cet Ouvrage.*)

L'IMPORTANCE & la multiplicité des matières de cet Ouvrage, leurs détails & les ſoins qu'on y donne, ont exigé plus de tems qu'on ne l'avoit d'abord cru. D'un autre côté, les recherches, les informations que l'Auteur a cru néceſſaires pour s'aſſurer de la confiance que méritent les éloges prodigués dans ce moment à l'Agriculture, à l'Economie & à l'Induſtrie des Anglois, en rabaiſſant celle des François, ont auſſi fait différer la publication de cette première Livraiſon. Quand on fera la comparaiſon de l'Agriculture, de l'Economie & de l'Induſtrie des deux Nations dans des pays qui peuvent ſe comparer pour la qualité des Terres, le débit des Récoltes & les moyens d'Induſtrie, on verra que les Anglois ainſi que les François ſe ſont ſouvent trompés dans leurs jugemens ſur ces objets, faute d'être bien informés de ce qui ſe pratique loin d'eux : que dans les deux Royaumes il y a des pays où l'Agriculture, l'Economie, l'Induſtrie ſont floriſſantes, parce qu'on y a les moyens de bien faire; & d'autres où elles languiſſent faute de ces mêmes moyens. On lira même des éloges donnés dans ce moment par des Anglois, très-Anglois, à diverſes parties de ces Arts en France, juſqu'à propoſer les François pour modèles à leurs Compatriotes. Nous eſpérons que MM. les Souſcripteurs nous ſauront gré d'un retard qui eſt employé à augmenter les Connoiſſances pratiques raſſemblées dans cet Ouvrage, ainſi qu'à faciliter leur application ou uſage par le rapprochement des Procédés nationaux & étrangers. La première Livraiſon publiée, il y aura très-peu d'intervalle entre les ſuivantes.

Lu & approuvé, ce premier Février 1786. *Signé*, DE SAUVIGNY.

Vu l'Approbation, permis d'imprimer, le premier Février 1786.
Signé, DE CROSNE.

De l'Imprimerie de CHARDON, rue de la Harpe. 1786.


Newberry Library · Chicago